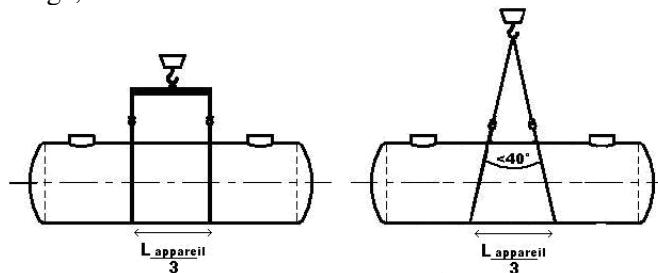


Instructions Complémentaires : Cuve Cylindrique Horizontale Polyester ou Acier

NB : Ces Instructions complètent les Instructions Générales IN060-1 (page 1)

Manutentions et levage :

- Avant toute manutention, vérifier l'absence d'eau dans la cuve.
- Les manutentions doivent impérativement être réalisées à l'aide d'un **engin de levage adapté**.
- Une fois suspendu, l'appareil doit être **déplacé sans à-coup** et guidé à l'aide de cordes.
- Les cuves Polyester $\varnothing \leq 1600$ et les cuves Acier sont équipées d'oreilles de levage, conserver un angle d'élingage $< 60^\circ$, ou procéder comme indiqué ci-dessous.
- Les cuves Polyester $\varnothing \geq 2000$ sont dépourvues d'oreilles de levage, utiliser exclusivement des élingues textiles et respecter les schémas de levage ci-dessous.
- En présence d'un châssis d'ancrage, consulter la notice IN053 associée.



Cas limites :

Modèle de cuve	Niveau N Immersion eaux souterraines	A la Génératrice supérieure de la cuve :	
		Profondeur G	↔ Pression Verticale Admissible P.v.adm
ACIER	N < D	G ≤ 1m	↔ Au-delà : ouvrage protection P.v.adm ≤ 18 kN/m ²
POLYESTER	N < D	G ≤ 1,5m	↔ Au-delà : ouvrage protection P.v.adm ≤ 27 kN/m ²

- ⇒ Pour un cas d'**implantation dépassant les limites** ci-dessus, nous consulter pour adapter la structure de la cuve.
- ⇒ En présence de **charges additionnelles de surface**, l'ouvrage de protection doit être dimensionné de façon à respecter la pression verticale admissible sur la génératrice sup. de la cuve.
- ⇒ En présence d'un ouvrage de protection capable d'assurer également le lestage de la cuve, le radier inférieur d'ancrage est facultatif.
- ⇒ L'installation **Hors sol** de ces cuves impose des options et une procédure adaptée. Nous consulter
En cas de nécessité de contrôle d'étanchéité, ne procéder au remplissage qu'après avoir effectué l'étape 5 de la procédure d'installation enterrée (cf. Instructions Générales, page 1). Comparer ensuite l'évolution du niveau 12h après la mise en eau

<p>- Profondeur G < limite</p> <p>- aucune charge additionnelle de surface</p>	
<p>- si dépassement de la cote G (Pose profonde)</p> <p>- et/ou en présence de charges additionnelles de surface</p>	